Olasonic

USB パワードスピーカー

TW-S5　取扱説明書

このたびは Olasonic 製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。
正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書をよくお読みください。
お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保存してください。

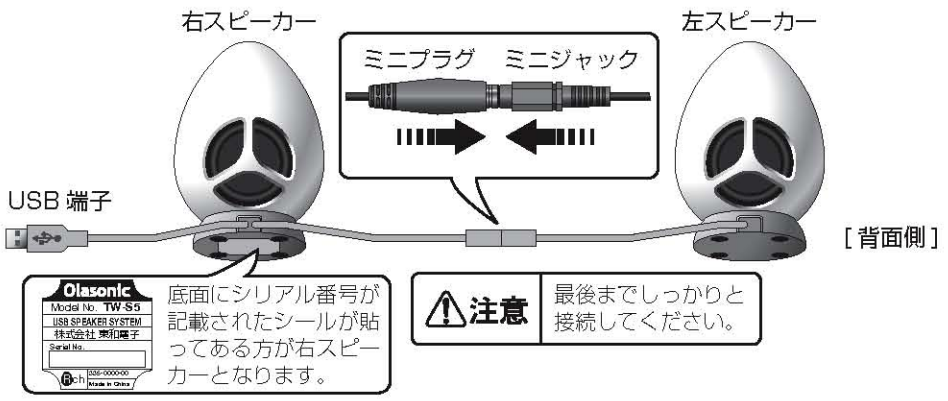
1. 付属品

付属品を確認してください。付属品が足りないときや破損しているときは、お買い上げ店または Olasonic サポートセンターへご連絡ください。

□ポーチ 2 個　　□取扱説明書 (保証書付)

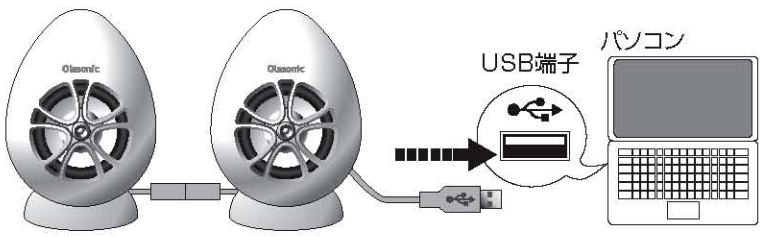
2. 接続

①USB 端子の有る方が右側スピーカーです。右側スピーカーのミニプラグと左側スピーカーのミニジャックをしっかりと接続してください。



②パソコンの電源を入れます。

③本機の USB 端子部をお使いのパソコンの USB ポートに接続してください。



3. パソコンの設定 (Windows7/Vista 搭載のパソコンの場合)

①パソコン接続後の再生デバイスを [USB Audio DAC] にし、音量を調整して適切な音量にしてください。

1. スタート ボタンをクリックし、コントロールパネル を選択します。
2.「コントロールパネル」画面が表示されましたら、ハードウェアとサウンド を選択します。
3.「ハードウェアとサウンド」画面が表示されましたら、サウンド を選択して下さい。
4.「サウンド」画面が表示されますので、再生 タブを選択して、再生デバイスが USB Audio DAC にチェックが付いていることを確認してください。
5. [USB Audio DAC] にチェックが付いていない場合、再生デバイスを USB Audio DAC と選択し、規定値に設定 (S) を選択します。
6. [USB Audio DAC] と選択し、プロパティ (P) ボタンを選択します。
7.「スピーカーのプロパティ」画面が表示されましたら、レベル タブを選択し、「スピーカー」 の音量設定を適切な値にし、スピーカーマーク がミュート状態でないことを確認して下さい。
8.「スピーカー」 項目内の バランス (B) を選択し、「バランス」画面にて左右のスピーカーの音量バランスを調節することができます。

音量を細かく設定する方法

1. 音楽再生アプリケーション (Windows Media Player など) を起動した状態で スタート ボタンをクリックし、コントロールパネル を選択します。
2.「 コントロールパネル」 画面が表示されましたら、ハードウェアとサウンド を選択してください。
3.「ハードウェアとサウンド」 画面が表示されましたら、サウンド項目内の システム音量の調整 を選択してください。
4.「音楽ミキサ」 画面が開きますので、デバイス の スピーカーボリューム を最大 (100) にしてください。
5. アプリケーション の 音楽再生アプリケーション (Windows Media Player など) の音量を聴きやすい音量にしてください。これで設定は完了です。

6. 再生へ→

4. パソコンの設定 (Windows XP 搭載のパソコンの場合)

①パソコン接続後の再生デバイスを [USB Audio DAC] にし、音量を調整して適切な音量にしてください。

1. スタート ボタンをクリックし、コントロールパネル (C) を選択します。
2.「コントロールパネル」画面が表示されましたら、「作業する分野を選びます」から、サウンド、音声、およびオーディオ デバイス を選択します。
3.「サウンド、音声、およびオーディオ デバイス」 画面が表示されましたら、「コントロール パネルを選んで実行します」から、サウンドとオーディオ デバイス を選択します。
4.「サウンドとオーディオ デバイス」画面が表示されましたら、オーディオ タブを選択し、「音の再生」 内の「既定のデバイス (D)」 が USB Audio DAC になっていることを確認して下さい。
5.「既定のデバイス (D)」 が [USB Audio DAC] になっていない場合は、USB Audio DAC に変更して下さい。
6.「音の再生」 内の 音量 (V) ボタンを選択します。
7.「スピーカー」 画面が表示されましたら、音量 のスライダーを適当な値にし、全ミュート (M) および、すべての ミュート (M) にチェックが入っていないことを確認して下さい。
8. バランス のスライダーを左右に動かすことで、左右のスピーカーの音量バランスを調節することができます。

6. 再生へ→

5. パソコンの設定 (Mac OS の場合)

①パソコン接続後の再生デバイスを [USB Audio DAC] にし、音量を調整して適切な音量にしてください。

Mac OS X では、USB スピーカーを接続しても、自動的に音が出せるようになりません。下記の設定が必要です。(Mac OS 9 では、自動的にサウンドの接続経路が変更されます。)

1. アップルメニューの システム環境設定 を選択します。
2.「システム環境設定」画面が表示されましたら、サウンド を選択します。
3.「サウンド」画面が表示されましたら、出力 パネルを選択してください。「サウンドを出力する装置の選択」 項目内を USB Audio DAC になっていることを確認して下さい。USB Audio DAC になっていない場合は、USB Audio DAC へ変更してください。
4. 主音量 のスライダーで適当な値にし、消音 チェックボックスにチェックが入っていないことを確認してください。
5.「選択した装置の設定」 項目内の バランス のスライダーを左右に動かすことで、左右のスピーカーの音量バランスを調節することができます。

6. 再生へ→

6. 再生

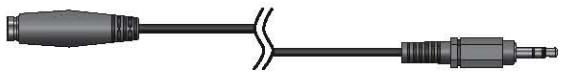
①パソコンの音楽再生アプリケーション (Windows Media Player や iTunes など) を起動してください。

②パソコンの音楽再生アプリケーションの再生を開始します。

③音楽再生アプリケーションおよびパソコンの音量を調節して適切な音量でお楽しみください。

④スピーカケーブルの延長

市販のステレオミニケーブルによりスピーカケーブルは延長することが出来ます。延長用ケーブルはステレオミニジャック用をお使いください。



7. ポーチに入れる

1, 本体を逆さにしてポーチに入れてください。　2, コードを入れる　3, 口を閉める

8. 故障かな？と思ったら

下記の表にて、問題が解決できなかった場合は、サポートセンターにご連絡ください。

症状	原因	対応
スピーカから音が出ない。	USBケーブルがUSBポートに正しく接続されていない。	一度ケーブルを外し、再度差し直してください。USBポート以外に接続されていないかチェックしてください。
	パソコンのスピーカーの環境設定が正しく行われていない。	パソコンの再生デバイスを「USB Audio DAC」に変更してください。→3～5の「パソコンの設定」を参照してください。
	パソコン上のボリュームコントロールで音量が最小になっている、もしくはミュートにチェックが入っている。	パソコン上のボリュームコントロールで音量を適度に上げる、もしくは、ミュートのチェックをはずしてください。→3～5の「パソコンの設定」を参照してください。
	パソコンの音楽再生アプリケーション（Windows Media PlayerやiTunesなど）のボリュームが最小になっている。または、ミュートがかかっている。	音楽再生アプリケーションのボリュームが最小になっていないこと、ミュートがかかっていないことを確認してください。
	左側スピーカーのピンプラグと右側スピーカーのピンジャックが正しく接続されていない。	プラグとジャックを最後までしっかりと接続してください。
	USBの接続ポートに問題が発生している。	別のUSBポートに接続してください。
	USBポートから供給される電源が不足している。	バスパワーのUSBハブ等を介してご利用いただいている場合等、ご利用環境によっては、電源不足により正しく認識できない可能性がございます。パソコン本体のUSBポート接続でお使いください。
	パソコンにドライバーが正しくインストールされていない。※［デバイスマネージャ］で正しく認識されていない場合、黄色い「?」「!」のついた項目として表示されています。	ドライバを再インストールしてください。※「右クリック」-「削除」して製品を取り外し、再度接続を行ってください。それでも認識しない場合は本機を接続したままパソコンを再起動させてください。
音楽再生アプリケーション（WindowsMedia PlayerやiTunesなど）を起動中にUSBを抜き差しすると音が出ない。		USBケーブルを抜き差しした際は、音楽再生アプリケーション（Windows Media PlayerやiTunesなど）を再起動してください。
パソコンの地デジの音声が出ない。	パソコンの地デジチューナーが音を出していない可能性があります。	USBスピーカーに対応しているかパソコンメーカーにご確認ください。
パソコン以外の機器で音が出ない。	TV、PS3、BDプレーヤー、DVDプレーヤー、iPadのUSB端子に接続したが、音が出ない。	パソコン以外では使用することはできません。
スピーカーの片方からしか音が出ない。もしくは左右の音量差が大きくバランスが悪い。	左側スピーカーのピンプラグと右側スピーカーのピンジャックが正しく接続されていない可能性があります。	プラグとジャックを最後までしっかりと接続してください。
	USBケーブルがUSBポートに正しく接続されていない。	一度ケーブルを外し、再度差し直して動作をご確認ください。
	パソコンのスピーカーの環境設定が正しく行われていない可能性があります。	パソコンのスピーカーの設定をご確認ください。→3～5の「パソコンの設定」を参照してください。

8. 故障かな？と思ったら

下記の表にて、問題が解決できなかった場合は、サポートセンターにご連絡ください。

症状	原因	対応
スピーカーの出力に雑音（ノイズ）が乗る。	Atom系CPUを搭載したパソコンの場合、環境によってはノイズが発生するなど動作に不具合が生じる場合があります。	Atom系CPUを搭載したパソコン以外でご使用ください。
	Intel P55チップセットを搭載したパソコンの場合、ノイズが発生したり、音が出ない不具合が生じる場合があります。	マウス・キーボードを接続しているUSB端子と、離れたUSB端子に接続すると改善する可能性があります。（別のコネクタグループに接続すると改善する可能性があります。）
	ご使用のパソコン環境が影響している場合があります。	他のパソコンをお持ちの場合は、他のパソコンに接続した時に雑音がするかご確認ください。他のパソコンに接続した際に雑音がしない場合は、ご使用のパソコン環境が影響 している可能性がございます。同現象が発生する原因について、ご使用のパソコンメーカーにてご確認ください。
	再生している音楽データに問題がある。	別の音楽データで再生をお試しください。
	接続しているUSBポートが汚れている。	USBケーブルの接続ポートに汚れ・ほこりが付いていないかご確認して、汚れ・ほこりが付いていましたら、エアクリーナー等で取り除いてください。
	USBケーブルがUSBポートに正しく接続されていない。	接続をチェックしてください。USBポート以外に接続されていないかチェックしてください。
	USBの接続ポートに問題が発生している。	別のUSBポートに接続してください。
	設置場所の環境が影響している場合があります。	テレビなど強い磁気を帯びたものの近くに置いている場合は、テレビなどから充分に離して置いてください。
	ノートパソコンでご使用の場合、電源が不足している可能性があります。	ACアダプタを接続すると症状が改善される場合があります。
	音が鳴っていない時に、わずかにホワイトノイズ（シャーという音）が聞こえる。	本機は高能率スピーカーユニットを採用しているためです。異常ではございません。
スピーカーの音が割れる。もしくは音がひずむ。	パソコンのボリュームが大きい。	パソコン上のボリュームコントロールで音量を適度に下げてください。
	パソコンの音楽再生アプリケーションのボリュームが大きい。	音楽再生アプリケーション（Windows Media PlayerやiTunesなど）の音量を適度に下げてください。
Windows7で音量目盛を1つ上げるだけで、音量がとても大きくなる。音量を細かく調整ができない。		デバイス音量（メインボリューム）の調整と、アプリケーション音量の調整の2種類を使うことで、細かく調整することができます。→3～5の「パソコンの設定」を参照してください。
音量が小さい。	パソコンのボリュームが小さい。	パソコンの音量を適度に上げてください。
	パソコンの音楽再生アプリケーションのボリュームが小さい。	音楽再生アプリケーション（Windows Media PlayerやiTunesなど）の音量を適度に上げてください。
パソコンのスリープを解除した時にスピーカーからポツ音が出る。	パソコンによっては、スリープを解除した時の電圧の変化によって、スピーカーからポツ音が出てしまう場合があります。	パソコン、USBスピーカー共に影響はありませんが、気になる場合、以下のようにしてください。 1）パソコンを終了するときは、スリープでなく、シャットダウンしてください。 2）パソコンがスリープになったらパソコンから本機を外し、スリープ解除後、本機を接続させてください。

8. 故障かな？と思ったら

下記の表にて、問題が解決できなかった場合は、サポートセンターにご連絡ください。

症状	原因	対応
パソコンを再起動すると、ボリュームの設定値が元に戻っている。	スピーカー側では設定値を扱っていません。	パソコンメーカーにお問い合わせください。
パソコンを再起動すると、「オーディオデバイスを認識しません」とメッセージが出てしまう。	USBケーブルがUSBポートに正しく接続されていない。	一度ケーブルを外し、再度差し直して動作をご確認ください。
	USBの接続ポートに問題が発生している。	別のUSBポートに接続してください。
	USBポートから供給される電源が不足している。	他のUSB機器を外した状態で本機のみを接続してみてください。
	ドライバーが正しくインストールされていない。※[デバイスマネージャ]で正しく認識されていない場合、黄色い「?」「!」のついた項目として表示されています。	ドライバを再インストールしてください。※「右クリック」-「削除」して製品を取り外し、再度接続を行ってください。それでも認識しない場合は本機を接続したままパソコンを再起動させてください。

9. 仕様

オーディオ入力	USB
音声フォーマット	リニア PCM(48kHz/16bit)
アンプ出力	10w+10w(ダイナミックパワー) 瞬間最大出力
アンプ方式	スーパーチャージド・ドライブ・システム
周波数特性	80Hz ～ 20000Hz
スピーカーユニット	φ50 ㎜コーン型フルレンジ
スピーカーマグネット	φ55 ㎜高能率フェライトマグネット
パッシブラジエター	φ45 ㎜発泡ウレタン
電　源	USB 2.5W
USB 接続環境	Windows 7（64bit/32bit）・Vista・XP、Mac OS9.1・OSX10.1 以降
外形寸法	87 ㎜ (W)x119 ㎜ (H)x87 ㎜ (D)
重　量	760g
付属品	ポーチ、取扱説明書（保証書付き）

※仕様、および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

10. 商標

- MAC OS,iTunes,iPhone,iPod,iPod classic, iPod nano,iPod touch は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。
- Microsoft および Windows,Windows Vista,Windows 7 は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。
- Microsoft とそのロゴ、Windows、Windows ロゴは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。

11. ⚠ 警告及び注意

- 分解や改造は厳禁です。キャビネットは開けないでください。
- 修理及び調整は販売店にご依頼ください。
- 本機を下記の場所には置かないでください。
  浴室、台所、海岸、水辺、雨や霧、水がかかる所、加湿器を過度にきかせた部屋
- 本機を落としたり、破損した場合には必ず販売店に修理を依頼すること。
- USB ケーブルを抜くときは、USB ケーブルを引っ張らない。
- USB プラグは、USB ポートの根元まで確実に差し込むこと。
- スピーカのプラグとジャックは最後まで確実に差し込むこと。
- スピーカのプラグとジャックを抜く時にはケーブルを引っ張らない。
- USB ハブを経由して接続しない。正常に動作しない場合があります。
- 不安定な場所や振動する場所には設置しない。
- 車の中など温度が異常に高くなる場所には設置しない。
- 環境温度が急激に変化したときに、本機に結露が発生することがあります。正常に動作しないときは、USB プラグを抜いてしばらく放置した後にお使いください。
- ベンジン、シンナーなどで外装をふかないでください。外装が損傷することがあります。
- スピーカユニットを指などで触らないでください。ユニットを損傷することがあります。

12. お問い合わせ窓口のご案内

- お客様から寄せられるよくあるご質問をOlasonicホームページ内の「よくある質問（FAQ）」にまとめておりますので、ご参考にしてください。
  http://www.olasonic.jp/faq.html
- Olasonic サポートセンター
  メール：support@twa.co.jp
  電話：03-6303-9814　受付日：月～金曜日（祝日及び弊社の休業日を除く）
  受付時間：10:00～17:00